

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN PROYEK	iii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS LAPORAN	v
LEMBAR PERSEMBAHAN	vi
INTISARI.....	vii
<i>ABSTRACT</i>	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	3
1.5 Batasan Masalah	4
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Beton Bertulang	6
2.1.1 Pekerjaan Pembesian.....	7
2.2 <i>Waste</i>	16
2.2.1 <i>Waste Material</i> Konstruksi	16
BAB III MANEJEMEN PROYEK	
3.1 Latar Belakang Perusahaan.....	18

3.2	Profil Perusahaan	19
3.3	Visi, Misi, Budaya dan Moto Perusahaan.....	19
3.4	Latar Belakang Proyek.....	20
3.5	Data Umum Proyek	20
3.6	Lokasi Proyek	21
3.7	Lingkup Pekerjaan	22
3.8	Daftar Bangunan & <i>Typical Cross Section</i>	22
3.9	Struktur Organisasi Proyek.....	35
3.10	Pengendalian Proyek	37
3.10.1	Pengendalian Mutu	38
3.10.2	Pengendalian Waktu	39
3.10.3	Pengendalian Teknis.....	41
3.10.4	Pengendalian Biaya	42
3.10.5	Pengendalian K3.....	44

BAB IV PEMBAHASAN

4.1	Gambaran Umum.....	46
4.1.1	Lokasi Pekerjaan.....	46
4.1.2	Spesifikasi Tulangan-Tulangan yang Digunakan.....	46
4.1.3	<i>Flow Chart Bar Bending Schedule</i>	47
4.2	Perhitungan	49
4.2.1	<i>Software Barbequepro</i>	52
4.2.1.1	Kebutuhan.....	61
4.2.1.2	<i>Waste</i>	63
4.2.2	Manual Menggunakan <i>Microsoft Excel</i>	65
4.2.2.1	Kebutuhan.....	65
4.2.2.2	<i>Waste</i>	67
4.2.3	Perbandingan.....	70

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A.	Kesimpulan	73
B.	Saran	75

DAFTAR PUSTAKA	76
----------------------	----

LAMPIRAN	
----------	--